

# Bedienungsanleitung

# Serie

# MS11PU Premier

Full DC - Inverter Split-Wandgerät in Wärmepumpenausführung

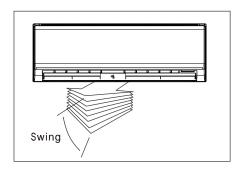


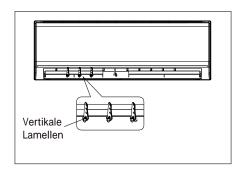


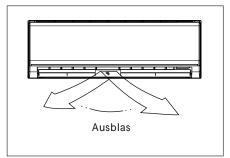


# **Bedienungs - und Wartungshinweise**

#### A. Einstellen der Luftausblasrichung







#### Einstellung der vertikalen Luftführung

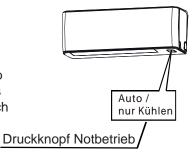
Die Einstellung der horizontalen Luftlenklamellen erfolgt durch die SWING - Funktion auf der Infrarot - Fernbedienung. Durch Drücken der Swing - Taste aktivieren oder stoppen Sie die Swingbewegung der Lamellen. Um Beschädigungen an den Lamellen und dem Swing - Motor zu vermeiden, sollte eine Positionsänderung der Lamelle nur mit der Fernbedienung vorgenommen werden.

#### Einstellung der horizontalen Luftführung

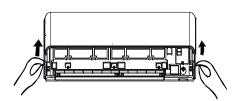
Die Einstellung der vertikalen Luftlenklamellen, erfolgt durch die SWING - Funktion auf der Infrarot - Fernbedienung Sie dienen zur Festlegung des seitlichen Ausblasbereiches und befinden sich hinter den horizontalen Luftlenklamellen. Durch das Schwenken der vertikalen Lamellen nach links oder rechts haben Sie die Möglichkeit den Luftstrom individuell anzupasse.

#### B. Notberieb des Klimagerätes

Für den Fall, dass Sie die Fernbedienung verlegt haben, oder die Batterien zu schwach sind, können Sie durch einmaliges Drücken den Automatik - Betrieb einschalten. Durch nochmaliges Drücken innerhalb von 5 Sekundenarbeitet das Klimagerät im reinen Kühlbetrieb. Die Aufhebeung des Notbetriebes erfolgt durch das Ein - bzw. Ausschalten mit Infrarot - Fernbedienung.



# C. Reinigung des Gerätes und der Luftfilter









Zur Reinigung des muss die Stromzufuhr unterbrochen werden. Verwenden Sie zum Reinigen der Gehäuseteile keine scharfen oder ätzende Reinigungsmittel. Zur Reinigung der Luftfilter schieben Sie die vordere Gehäuse - abdeckung durch leichtes Anheben bis zum Einrastpunkt nach Oben. Schieben Sie den Luftfilter ein Stück nach Oben um Ihn dann nach Vorne aus dem Gerät zu ziehen. Mit einem Staubsauger entfernen Sie den groben Staub von der Filteroberfäche. Anschliessend entfernen Sie den Restschmutz mit einerleichten Seifenlauge. Der Luftfilter muss absolut trocken sein, bevor Sie Ihn wieder in das Klimagerät einsetzen. Die Reinigung des Luftfilters sollte je nach Luftbeschaffenheit mindestens alle 3 Monate erfolgen. Ihr Klimagerät hat darüber hinaus noch einen Elektrostatischen - Faser - Aktivkohle - Zusatzfilter. Dieser sollte

# Bedienungsanleitung Infrarot - Fernbedienung Serie PREMIER

#### Technische Daten:

Modell: RG 36 F1 / BGEF

Battariespannung: 2 x 1,5 V (Alkaline LR03 Grösse AAA)

Mindestausgangsspannung: 2,0 Volt

Reichweite: 8 - 11 m

# Eigenschaften:

Betriebsarten: Kühlen, Heizen, Entfeuchten, Automatik

24 Stunden Timer

Einstellbereich der Raumtemperatrur: 17 °C - 30 °C

Anzeigen über LCD - Display

# 1 Bedienung über Infrarot-Fernbedienung

- Halten Sie die Fernbedienung so, dass die Signale ungehindert zum Empfänger des Klimagerätes gelangen können
- Ein Piepton bestätigt die vollständige Übertragung des Signals
- Die maximale Entfernung zum Klimagerät beträgt 8-11 Meter
- Bei nicht einwandfreier Signalübertragung entsteht eine Wartezeit von bis zu 15 Minuten
- Die Fernbedienung unbedingt von Wasser fernhalten
- Die Fernbedienung nicht herunterfallen lassen
- Keine scharfen oder spitzen Gegenstände zum Drücken der Tasten auf der Fernbedienung benutzen
- Sollten andere elektrische Geräte auf die Fernbedienung reagieren, entfernen Sie diese wenn möglich oder gehen ganz nah an den Infrarotempfänger der Inneneinheit
- Leuchtstofflampen können die Signalübertragung beeinträchtigen
- Das Klimagerät wird nicht reagieren, wenn Gegenstände die Signalübertragung blockieren
- Achten Sie darauf, dass die Fernbedienung nicht nass wird
- Die Fernbedienung nicht der direkten Sonnenstrahlung aussetzen
- Die Fernbedienung nicht auf die Heizung legen

## 2 Wechseln der Batterien

- Für die Fernbedienung werden zwei Alkali-Batterien benötigt
- Abdeckung des Batteriefaches auf der Rückseite herunterschieben
- Leere Batterien entfernen und neue einlegen
- Nach dem Batteriewechsel muss die Fernbedienung neu eingestellt werden

#### HINWEISE:

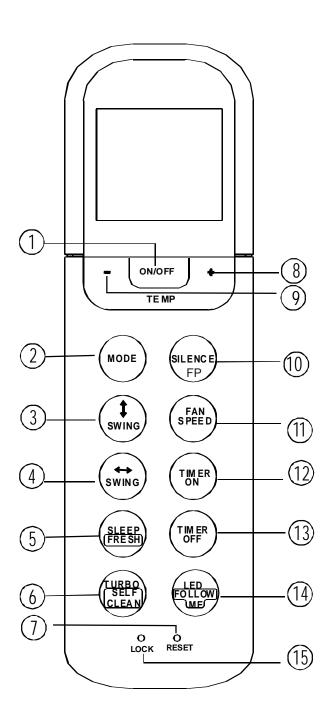
Beim Batteriewechsel keine alten oder verschiedenartigen Batterien verwenden. Aufgrund falscher Batterien kann es zu Funktionsstörungen der Fernbedienung kommen.

Falls Sie die Fernbedienung mehrere Wochen nicht benutzen, sollten Sie die Batterien herausnehmen. Auslaufende Batterien können die Fernbedienung beschädigen.

Die durchschnittliche Lebensdauer der Batterien beträgt bei normaler Benutzung etwa ein halbes Jahr.

Wechseln sie die Batterien, wenn Sie keinen Empfangton vom Klimagerät hören oder die Übertragungsanzeige auf der Fernbedienung nicht leuchtet.

# Bedientasten Infrarot - Fernbedienung Modell RG 36 F1 / BGEF



#### 1. Drucktaste ON/OFF:

Drucktaste zum Ein- und Ausschalten des Klimagerätes

#### 2. **Drucktaste MODE:**

Jedes Drücken verändert die gewünschte Betriebsart in der Reihenfolge

Auto ▶ Cool ▶ Dry ▶ Heat ▶ Fan

Auto: Automatikbetrieb

Cool: Kühlbetrieb

Dry: Entfeuchtungsbetrieb

Heat: Heizbetrieb Wärmepumpe

Fan: Nur Lüfterbetrieb

# 3. Drucktaste SWING **\( \frac{1}{2} \)**:

Jedes Drücken verändert den Luftaustrittswinkel der Ausblaslemellen. Drücken Sie die Taste länger als 2 Sekunden, schwingt die Ausblaslamelle permanent in vertikaler Richtung.

## 4. Drucktaste Swing $\iff$ nicht bei Serie Oasis

Durch das Drücken dieser Taste aktivieren Sie die nachgestelleten vertikalen Luftausblaslemellen. Drücken Sie die Taste länger als 2 Sekunden , schwingen die Lamellen permanent in horizontaler Richtung

## 5. Drucktaste SLEEP (Funktion Fresh Air ist nicht vorhanden):

Durch Drücken der SLEEP-Taste aktivieren Sie im Kühlbetrieb die Anhebung der Raumtemperatur um 1°C pro Stunde, jedoch max. 2°C nach zwei Betriebsstunden. Im Heizbetrieb erfolgt eine Absenkung der Raumtemperatur um max. 2°C nach zwei Betriebsstunden. Das Klimagerät hält die erreichte Temperatur und schaltet sich nach 5 Stunden aus.

Die Funktion SLEEP wird aufgehoben, wenn Sie die MODE, FAN SPEED oder ON / OFF Taste auf der Fernbedienung drücken.

#### 6. Drucktaste TURBO / SELF CLEAN:

TURBO dient zur Aktivierung der maximalen Kühl – und Heizleistung (max. Lüfterstufe etc.). Durch wiederholtes Drücken wird diese Funktion wieder aufgehoben. Nach einer halben Stunde TURBO Betrieb schaltet das Klimagerät eigenständig in die Betriebsart vor dem Drücken der Turbostaste zurück.

Drücken Sie die TURBO Taste für 2 Sekunden, aktivieren Sie die SELF CLEAN Funktion. Hierbei wird der Wärmetauscher der Inneneiheit automatisch gereinigt und entfeuchtet.

#### 7. Drucktaste RESET:

Durch das Drücken werden alle aktuellen Einstellungen der Fernbedienung gelöscht.

#### 8. Drucktaste TEMP + :

Jedes Drücken hebt die Einstellung der Raumtemperatur um 1°C sowie im TIMER Betrieb Anhebung der Uhrzeit

#### 9. Drucktaste TEMP - :

Jedes Drücken senkt die Einstellung der Raumtemperatur um 1°C sowie im TIMER Betrieb Absenkung der Uhrzeit

#### 10. Drucktaste SILENCE / FP:

1x Drücken, die SILENCE Funktion wird aktiviert, der Lüfter schaltet auf eine Lüfterstufe die kleiner ist als LOW.

Durch Drücken der SILENTCE Taste im Heizbertieb, für 2 Sekunden , aktivieren Sie die 8°C Frostschutzfunktion FP. Im Display der Fernbedienung steht FP.Mit dieser Funktion halten Sie den Raum bei 8°C frostfrei. Durch Drücken der TEMP + / TEMP - / ON - OFF Taste wird die Funktion wieder aufgehoben.

#### 11. Drucktaste FAN SPEED:

Drucktaste zur Einstellung der gewünschten Lüfterstufe

Auto = Automatikbetrieb

Low = kleine Lüfterstufe

Med = mittlere Lüfterstufe

High = hohe Lüfterstufe

Durch jedes Drücken der Taste verändert sich die Lüftertstufe.

#### 12. Drucktaste TIMER ON:

Drucktaste zum automatischen Einschalten des Klimagerätes. Die Eingabe der Einschaltzeit erfolgt durch wiederholtes Drücken der Timer ON-Taste in 30 Minuten-Schritten. Ab der Anzeige von 10:00 (10 Stunden) erfolgt die Eingabe in Ein-Stunden-Schritten. Die Einschaltzeit wird gelöscht, indem die Zeit auf 0:00 gesetzt wird.

#### 13. Drucktaste TIMER OFF:

Drucktaste zum automatischen Abschalten des Klimagerätes. Die Eingabe der Ausschaltzeit erfolgt durch wiederholtes Drücken der TIMER OFF Taste in 30-Minuten-Schritten. Ab einer Anzeige von 10:00 (10 Stunden) erfolgt die Eingabe in 1-Stunden-Schritten. Die Ausschaltzeit wird gelöscht, indem die Zeit auf 0:00 gesetzt wird.

#### 14. Drucktaste LED (Follow Me Funktion ist nicht vorhanden:

Durch Drücken erlischt das Anzeigenfeld des Innengerätes. Durch wiederholtes Drücken wird die Anzeige wieder aktiviert.

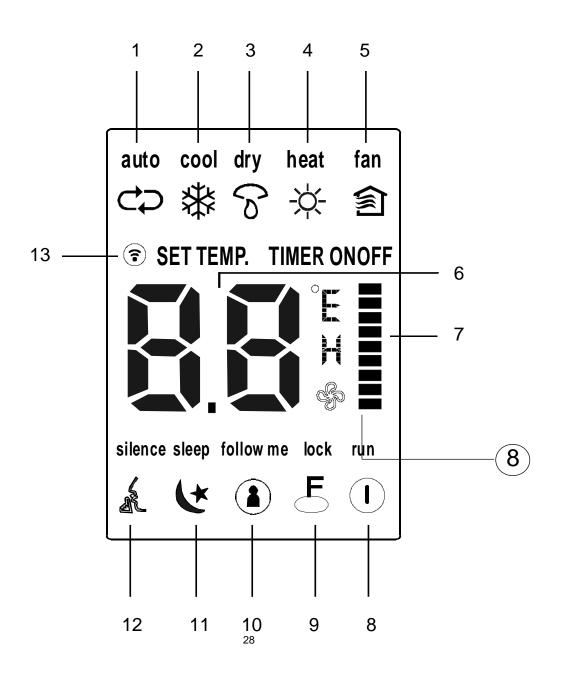
#### 15. Drucktaste LOOK:

Durch Betätigen der LOOK-Taste werden alle aktuell eingestellten Werte gespeichert. Die Fernbedienung reagiert danach nicht auf drücken jeglicher Bedientasten. Durch wiederholtes Drücken der LOOK-Taste ist die Fernbedienung wieder frei bedienbar und es können neue Einstellungen vorgenommen werden.

# 2.1 Anzeigen im Display

- (1) Automatikbetrieb
- (2) Kühlbetrieb
- (3) Entfeuchtungsbetrieb
- (4) Heizbetrieb
- (5) Lüfterbetrieb
- (6) Anzeige Temperatur und Timer
- (7) Anzeige Lüfterstufe

- (8) Ein / Aus Anzeige
- (9) Anzeige Tastensperre
- (10) Nicht belegt
- (11) Anzeige SLEEP Funktion
- (12) Nicht belegt
- (13) Übermittlungsanzeige



# (1,2,3,4,5) Anzeige der Betriebsart:

Im eingeschalteten Zustand leuchtet das Symbol der aktuellen Betriebsart . Durch Drücken der MODE-Taste wechseln Sie die Betriebsart über AUTO ▶ Cool ▶ Dry ▶ Heat nach FAN.

## (6) Anzeigenfeld:

Im LCD-Display wird die eingestellte Raumtemperatur angezeigt. Des weiteren erscheint im Modus TIMER die Einschaltzeit TIME ON oder die Ausschaltzeit TIME OFF. In der Betriebsart FAN sind keine Anzeigen im diesem Feld.

# (7) Anzeige Lüfterstufe:

Durch Drücken der Taste FAN SPEED wählen Sie die gewünschte Lüfterstufe. Mit jedem Drücken der Taste ändert sich die Lüfterstufe LOW ▶ MED ▶ HIGH. Die automatische Lüfterstufenwahl wird nicht angezeigt.

# (8) EIN- / AUS-Anzeige:

Sie erscheint, wenn das Klimagerät mit der Fernbedienung eingeschaltet wird. Im ausgeschalteten Zustand des Klimagerätes ist die Anzeige nicht im Display.

# (9) **Tastensperre**:

Das Symbol zeigt an, ob durch Drücken der LOOK-Taste die aktuellen Einstellungen nicht veränderbar sind.

# (10) Anzeige nicht belegt

# (11) Anzeige SLEEP:

Ist die Funktion SLEEP gewählt, erscheint im Display ein Hanbmond mit Stern

# (12) Anzeige nicht belegt

# (13) Übermittlungsanzeige:

Sie leuchtet, wenn die Fernbedienung einen Befehl an das Klimagerät übermittelt.

# Beschreibung der Betriebsarten

#### **Automatik-Betrieb:**

- Mit der MODE-Taste wählen Sie die Betriebsart AUTO
- 2. Mit den TEMP-Tasten stellen Sie die gewünschte Raumtemperatur ein
- Drücken Sie nun die ON/OFF-Taste zum Einschalten des Klimagerätes. Im Display der Inneneinheit leuchtet das Symbol Betrieb. Die Lüfterstufe stellt sich automatisch ein. Im Anzeigendisplay der Fernbedienung wird keine Lüfterstufe angezeigt.
- Sie stoppen den Automatik-Betrieb durch Drücken der ON/OFF-Taste.

#### **ANMERKUNG:**

Im Automatikbetrieb wählt das Klimagerät eine Betriebsart (Kühlen-Heizen-Lüfter) selbständig aus, indem es die aktuelle Raumtemperatur mit der über die Infrarot-Fernbedienung eingestellten Soll-Raumtemperatur vergleicht.

# Betriebsart Kühlen, Heizen, Lüften

- 1. Wählen Sie bei ausgeschaltetem Gerät die gewünschte Betriebsart Kühlen oder Heizen oder nur Lüfter
- 2. Mit den TEMP + Taste stellen Sie die gewünschte Raumtemperatur ein
- 3. Mit der FAN-SPEED-Taste wählen Sie die gewünschte Lüfterstufe oder in der Position AUTO den automatischen Lüfterbetrieb. Im automatischen Lüfterbetrieb wählt das Klimagerät eigenständig die optimale Lüfterstufe in Abhängigkeit der gewünschten zur aktuellen Raumtemperatur.

#### **ANMERKUNG:**

Im FAN - Modus erfolgt keine Kontrolle der Raumtemperatur. Das Klimagerät saugt die Raumluft an, filtert sie und bläst sie wieder in den Raum. Es erfolgt weder eine Kühlung noch eine Heizung des Raumes.

# **Betriebsart Entfeuchten, DRY**

- Wählen Sie bei ausgeschaltetem Gerät die Betriebsart DRY (Entfeuchten)
- 2. Mit den TEMP + Taste stellen Sie eine Raumtemperatur von 22-24°C ein
- 3. Schalten Sie das Klimagerät mit der ON/OFF-Taste ein. Das Gerät läuft in der kleinsten Lüfterstufe Lüfterstufe

Haben Sie das Gefühl, dass die relative Feuchte im Raum angenehm ist, schalten Sie das Klimagerät mit der ON/OFF-Taste der Fernbedienung aus.

#### **Betriebsart TIMER**

Mit den TIMER ON und TIMER OFF Tasten wählen Sie die Einstellmöglichkeit des automatischen Ein- und/oder Ausschalten des Klimagerätes.

#### TIMER ON

- Drücken Sie die TIMER-ON-Taste. Im Display der Fernbedienung erscheint TIMER ON, die zuletzt eingestellte Zeit, sowie der Buchstabe "h". Sie haben nun die Möglichkeit durch wiederholtes Drücken der TIMER-ON-Taste die gewünschte Dauer bis zum automatischen Einschalten des Klimagerätes einzugeben.
- 2. Durch wiederholtes Drücken der TIMER-ON-Taste bestätigen Sie die Eingabe.
- 3. Nach Einstellung der Einschaltzeit dauert es ca. eine halbe Sekunde bis die Fernbedienung die Einstellung zum Klimagerät überträgt.

#### TIMER OFF

- 1. Drücken Sie die TIMER-OFF-Taste. Im Display der Fernbedienung erscheint TIMER OFF, die zuletzt eingestellte Zeit, sowie der Buchstabe "h". Sie haben nun die Möglichkeit durch wiederholtes Drücken der TIMER-OFF-Taste die gewünschte Dauer bis zum automatischen Ausschalten des Klimagerätes einzugeben.
- 2. Durch wiederholtes Drücken der TIMER-OFF-Taste bestätigen Sie die Eingabe.

3. Nach Einstellung der Ausschaltzeit dauert es ca. eine halbe Sekunde, bis die Fernbedienung die Einstellung zum Klimagerät überträgt. Nach ca. zwei weiteren Sekunden erlischt das Zeichen "h" im Anzeigenfeld der Fernbedienung und es erscheint die eingestellte Raumtemperatur.

# Ändern der eingestellten TIMER-Zeit

Zum Ändern der eingestellten Ein- und/oder Ausschaltzeit drücken Sie einfach die entsprechende TIMER-ON oder –OFF-Taste bis auf den gewünschten Wert und bestätigen ihn durch wiederholtes Drücken.

## Löschen der eingestellten TIMER-Zeit

Zum Löschen der eingestellten EIN- und/oder AUS-Schaltzeit, drücken Sie so lange die TIMER-Tasten, bis imDisplay die Anzeige 0:00 erscheint.

#### ANMERKUNG:

Jegliche Zeiteingabe ist relativ und gibt die Stunden und Minuten ab der Eingabe an.